

# EXPORTFORMATE

## Leitfaden zur Datenanlieferung



### Empfohlenes Format PDF/X-4:2010

Für die Anlieferung Ihrer Druckdaten bevorzugen wir das Format PDF/X-4:2010. Dieses Format unterstützt CMYK- und Sonderfarben, Ebenen, Transparenzen und ermöglicht eine effiziente Farbraumtransformation durch ICC-Profilierung. Elemente in RGB werden automatisch in den CMYK-Zielfarbraum konvertiert, wodurch der Prozess optimiert und eine hochwertige Druckausgabe sichergestellt wird.

---

### Akzeptierte Formate

Neben PDF/X-4:2010 akzeptieren wir auch High-End-PDFs. Es ist wichtig, dass bei der Erstellung dieser Formate ein tiefgehendes Verständnis der technischen Hintergründe vorhanden ist, um Fehler zu minimieren und die Qualität der Druckausgabe zu gewährleisten.

---

### Auflösung von Bildern

Achten Sie darauf, dass alle Bilddaten in Ihrer PDF-Datei eine Auflösung von mindestens 300 dpi aufweisen. Es ist ein verbreiteter Irrtum, dass PDF/X-Formate automatisch eine Überprüfung und Korrektur der Bildauflösung vornehmen. Bilddaten mit einer Auflösung von 72 dpi können ohne Warnhinweis in der Datei enthalten sein und die Druckqualität beeinträchtigen.

---

### Farbraumtransformation und ICC-Profilierung

Ein umfassendes Verständnis der Farbraumtransformation ist essentiell, um unerwünschte Farbverschiebungen zu vermeiden. Der korrekte Einsatz von ICC-Profilen gewährleistet, dass die Farben Ihrer Druckdaten so präzise und konsistent wie möglich reproduziert werden. Unkenntnis in diesem Bereich kann zu signifikanten Farbabweichungen führen.

---

### Exportformate für PDF/X-4:2010

Für eine optimale Vorbereitung Ihrer Druckdaten zur Anlieferung bieten wir unten ein umfassendes Dokument an, das wichtige Informationen zu Papieren, ICC-Profilen und FOGRA Charakterisierungen enthält. Diese Ressource ist darauf ausgerichtet, Ihnen zu helfen, die bestmöglichen Ergebnisse bei der Erstellung Ihrer Druckdaten im PDF/X-4:2010 Format zu erzielen.

Diese können genutzt werden, um die Konformität Ihrer Druckdaten mit unseren Anforderungen zu erleichtern.



Papierliste,  
ICC-Profile  
& FOGRA